

AUTOMATA VÉRKÉP SIEMENS ADVIA 120

Vörösvérsejtszám	+	11,74	T/L	5.00 – 10.00
Hemoglobin		148	g/L	90 – 150
Hematokrit	+	48,4	%	26.0 – 47.0
MCV (átl. vvs térf)	–	41	fL	42 – 57
MCH (átl. vvs Hb-tartalom)	–	12,6	pg	13.0 – 17.5
MCHC (átl. vvs Hb koncentráció)		306	g/L	280 – 360
Átlagos mért. vvs Hb konc.		309,00		280–360
Mért vvs Hb tartalom		12,60		
Vvs méret szórás		17,0		13.0 – 21.0
Hb koncentráció eloszlási szélesség		29,20		
Vvs Hb szórás		2,03		

Hyperchrom vvs %	1	%	
Hypochrom vvs %	2	%	
Microcytaer vvs %	0	%	
Macrocytaer vvs%	0	%	
Thrombocyta	242	G/L	150 - 450
Vérlemezke aggregatio miatt a valós szám a mértnél magasabb lehet.			
Vérlemezke aggregatio	+		
Átlagos vérlemezke térfogat	20,1	fL	10.0 - 26.0
Mean Platelet Component	203	g/L	
Thrombokrit	0,49	%	
Thrombocyta térfogat szórás	62		
Makrothrombocyta	+		
Fehérvérsejtszám	9,0	G/L	6.0 - 15.0
Neutrophil abs. (Advia 120)	7,6	G/L	3.1 - 12.5
Lymphocyta abs. (Advia 120)	-- 0,94	G/L	1.50 - 7.50
Monocyta abs. (Advia 120)	0,16	G/L	0.15 - 1.10
Eosinophil abs. (Advia 120)	- 0,03	G/L	0.06 - 2.21
Basophil abs. (Advia 120)	++ 0,26	G/L	- 0.08
Large Unstained Cells abs. (Advial20)	0,01	G/L	- 0.36
RETICULOCYTA PARAMÉTEREK SIEMENS ADVIA 120			
Abszolút retikulocitaszám	+ 30,4	G/L	<15 G/L
Retikulyta %	0,3	%	
Reticulocyta MCV	49,10	fL	47.50 - 73.00
Reticulocyta cellularis Hb	16,80	pg	
Retikulyta Hb koncentráció	+ 343,00		225.00 - 322.0
Retikulyta RDW	20,30		
Alacsony festődésű reticulocyta	191,0		22.0 - 799.0
Alacsony festődésű reticulocyta %	89,3		30.0 - 96.0
Közepes festődésű reticulocyta	14,00		1.80 - 157.0
Közepes festődésű reticulocyta %	6,50		
Magas festődésű reticulocyta	9		
Magas festődésű reticulocyta %	4		0.30 - 25.00
MCV delta	4,14		
CHDW delta	0,03		
HDW delta	--- -1,80		
RDW delta	1,70		
KLINIKAI KÉMIA - ENZIMEK/SZUBSZTRÁTOK			
Összfehérje	72	g/L	60 - 80
Albumin	28,4	g/L	25.0 - 45.0
Globulin	43,6	g/L	25.0 - 45.0
A/G arány	0,65		0.60 - 1.50
ALT (GPT)	59	U/L	5 - 60
Alkalikus foszfatáz	91	U/L	- 130
Összbilirubin	2,9	umol/L	0.1 - 5.1
Lipáz (pancreas)	22	U/L	9-25
Glükóz (Szérum)	4,8	mmol/L	2.8 - 4.9
Nem NaF-os csőből mért érték. A szérumot több mint 30 perccel a vérvétel után elkülönítve, a valós koncentráció magasabb lehet.			
Fruktózin	264	umol/L	221 - 341
Karbamid	+ 12,1	mmol/L	2.5 - 9.9
Kreatinin	104	umol/L	20 - 177
KLINIKAI KÉMIA - ELEKTROLITOK			
Nátrium	150	mmol/L	145 - 157
Kálium	4,09	mmol/L	3.50 - 5.50
Na/K arány	36,67		28.00 - 40.00
Klorid	118	mmol/L	100 - 124
Foszfat	1,3	mmol/L	0.9 - 2.2
KLINIKAI KÉMIA - SPECIÁLIS VIZSGÁLATOK			
Szérum amyloid A	2,0	mg/L	- 4.0
ENDOKRINOLÓGIA - PAJZSMIRIGY			
T4	16,2	nmol/L	10.0 - 55.0
MINTA MINŐSÉGI INDEXEK			

Hemolizis	NORMAL
Ikterusz	NORMAL
Lipaemia	NORMAL

EGYÉB

Vélemény	kész
----------	------

Validáló orvos megjegyzése:

Az basophilia itt artefakt, nincs klinikai jelentősége.

Emelkedett karbamid érték normál kreatinin mellett lehet prerénális eredetű (dehydratio, gastrointestinális fehérje túlterhelés vagy vérzés, fokozott katabolizmus).

Enyhe korai veseelégtelenség sem zárható ki. Vizeletvizsgálat, különösen vizeletsűrűség vizsgálata javasolt a veseműködés további megítélésére.

SDMA (akár jelen szérum/plazma mintából) szintén javasolt, de nem helyettesíti a vizeletvizsgálatot.

Jelzett kórelőzmény okán bélsárvizsgáalt, hasi UH vizsgáalt javasolt.

Szérum amyloid A-szint meghatározás is megfontolandó a gyulladás mértékének megítélésére.

T4-szint mérés jelenleg nem utal hyperthyreosisra.

Tünetek

UH-vizsgálat: Normál máj, lép, vese és húgyhólyag morfológia. Folyadékkal telt, diffúzan kitágult belek és gyomor. Bélfal vastagsága normál, de egyes szakaszokon kissé elmosódott felszerkezetű. Normál pancreas. Szabad hasi folyadék nem látható.

UH-diagnózis: Krónikus enteritis esetleg béllymphoma gyanúja merül fel.

Beavatkozások

Név

UH vizsgálat hasi

Kezelés, injekció beadás

Bupaq inj.

Cerenia inj.

Solu-Medrol inj.40mg

Ringer inf.

Korrekció